

En somme, la place des Erythroxylacées dans la Classification est donc bien, sinon dans les Linacées, comme le voulaient Bentham et Hooker, et à leur exemple Baillon, du moins à côté de cette famille. Ce sont les Malpighiacées qu'il convient d'éloigner beaucoup de ces deux familles, en les rangeant dans un ordre différent de celui dont elles font partie.

ÉNUMÉRATION DES ESPÈCES DU GENRE *DENDROBIUM* (*ORCHIDÉES*)
FORMANT LA COLLECTION DU MUSÉUM DE PARIS,

PAR M. E.-A. FINET.

Bien que le genre *Dendrobium* soit assez incomplètement représenté dans l'Herbier du Muséum, il est cependant nécessaire, à cause du grand nombre d'espèces, d'y faire un certain nombre de coupes ou sections. Celles qui sont adoptées ci-dessous, sont fondées presque uniquement sur le port de la plante; il a été impossible de s'appuyer sur l'organisation infiniment plus fixe de la fleur, beaucoup d'échantillons manquant de fleurs ou en ayant seulement dans un état insuffisant de conservation. Il ne faut donc considérer ces sections que comme des groupements artificiels, destinés uniquement à permettre un rapprochement rapide et nullement une comme méthode absolue de classification.

Ces sections sont définies dans le tableau suivant :

FOLIA EQUITANTIA.....	Inflorescentia terminalis	Labelli unguis cum columnæ	caulis basi pseudobulbosus superfoliatus....	1. APORUM.
FOLIA TERETIA.....	vel simul terminalis et lateralis;	pede adnatus, calcar evolutum	praefoliatus....	2. STRONGYLE.
	racemi multiflori;	fingens	caulis undique foliatus.....	3. VIRGATA.
	scapi evoluti.			4. PEDILONUM.
	Infl. semper lateralis vel pseudo-terminalis;		Labellum liberum vel fere liberum.	5. STACHYOBIA.
	racemi 5, 6 rarius 2, 3, floriferi;			
	scapi brevissimi vel obsoleti.		Folia et vaginæ persistantia, valde coriacea.....	6. DISTICHOHYLLA.
FOLIA PLANA MEMBRANACEA VEL CORTIACEA			Folia decidua, membranacea; vaginæ membranaceæ.....	7. EUDENDRORIUM.
	caulis solum ad apicem foliatus.	inf. terminalis, vel lateralis; folia 3, 5.	Mentum breve, obtusum; labellum fere liberum (1 fol. apud D. aggregatum, 2 apud D. capillipes).	8. DENSIFLORA.
			Mentum elongatum, calcar fingens; labellum cum columnæ pede adnatum.	9. DENDROCORYNE.
		Inf. terminalis; folia 1, 2.	Caulis pseudo-bulbosus } folia bina..... folium unicum.	10. SARCOPODIUM. 11. CADETIA.
			Caulis bulbosus; folium unicum.	12. RHIZOBIA.

SECTION I. — **Aporum.**

- DENDROBİUM ANCEPS Swartz [Syn. *Aporum anceps* Lindley]. — Tennassérim et îles Andamans (Helfer, n° 5065); vallées tropicales des Sikkim Himalaya (Pantling, n° 258; Hooker et Thomson); Indo-Chine (Dr Talmy).
- ATRO-PURPUREUM Miquel [Syn. *Oxystophyllum atro-purpureum* Blume]. — Java (Zöllinger, n° 1283).
- CONCINNUM Miquel [Syn. *Oxystophyllum carnosum* Blume]. — Cochinchine (Godefroy); Java (ex herb. Leyde).
- CONCINNUM Miquel, var. *rigidum* A. Finet [Syn. *Oxystophyllum rigidum* Blume]. — Java (Leschenault; ex herb. Leyde; Zöllinger, n° 833).
- EXCAVATUM (?) Miquel [Syn. *Aporum incrassatum?* Blume]. — Tennassérim et îles Andamans (Helfer, n° 5066); îles Philippines, île Paragesa (Marche, B, n° 110); Java (ex herb. Leyde et Lechesnault?).
- INCRASSATUM Miquel [Syn. *Aporum incrassatum?* Blume]. — Îles Moluques, Rawak (Gaudichaud).
- INDIVISUM Miquel. — Îles Philippines : Manille (Gaudichaud, voyage de la Bonite, n° 129; Cumming, n° 2068); Luçon central (Loher, n° 474).
- LUNATUM (?) Lindley. — Archipel papou : île Waïgheou (Dumont d'Urville); Philippines : Manille (Cumming, n° 2136).
- SERRA Lindley [Syn. *Aporum Serra* Lindley]. — Inde : Pinang (Wallich, n° 2021); Philippines : Manille (Gaudichaud, voyage de la Bonite, n° 124); Java (Commerson, Blume : syn. *Macrostomium aloefolium* Blume); Bornéo (Chaper).
- TERMINALE Parish et Reichenbach. — Sikkim Himalaya (Pantling, n° 236).

SECTION II. — **Strongyle.**

- DENDROBİUM ACICULARE Lindley. — Îles Philippines : Luçon central (Loher, n° 487).
- BOWMANNII Benthham. — Australie : Moreton bay (Leikhhardt); Camp-in-heaven (Verreaux, n° 160).
- CRISPATUM Swartz. — Nouvelle-Guinée occidentale : Mierkus (Jacquinot); Taïti (Forster, n° 174; Hombron, voyage de l'*Astrolabe* et de la Zélée; Vesco; Lépine, n° 20; Thiébault).
- GRACILE (?) Lindley [*Onychium gracile* Blume]. — Java (ex herb. Leyde).
- MORTII F. v. Mueller. — Australie (Verreaux).
- STRIOLATUM Reichenbach f. [syn. *D. Milliganii* F. v. Mueller]. — Tasmanie : île Flinders (J. Milligan, n° 22).
- SUBULATUM Lindley [syn. *Onychium subulatum* Blume]. — Java (ex herb. Leyde; Zöllinger, n° 836 et 3043).

- DENDROBİUM TENELLUM Lindley [syn. *Onychium tenellum* Blume]. — Java (ex herb. Leyde; Zöllinger, n° 2195); Bornéo (Beccari, n° 1284); Tonkin occidental : Dong-Thô (Bon, n° 5746 et 6049).
— TERETIFOLIUM R. Brown. — Australie : Port Jackson (Bandin, n° 48).

SECTION III. — **Virgata.**

- DENDROBİUM BLUMII Lindley [syn. *Onychium simbriatum* Blume]. — Java (ex herb. Leyde).
— CRUMENATUM Swartz. — Birmanie (Griffith, n° 5145 et 5148, 205 et 1903); Cochinchine : Tu-duc, province de Bien-hoa (A. Regnier, n° 136); monts de Pursat (Godefroy, n° 484); Java (Leschenault); Célèbes (de la Savinière, n° 318); Céram (Jacquinot); Philippines : Manille (Cumming, n° 2045); Luçon central (Loher, n° 421).
— PODAGRARIA Hooker f. — Tonkin occidental : Hien-Lé (Bon, n° 5368).
— TETRAEDRE (?) Lindley [syn. *Onychium tetraedre* Blume]. — Java (ex herb. Leyde).
— TRICUSPE Lindley [syn. *Onychium tricuspe* Blume]. — Java (ex herb. Leyde).

SECTION IV. — **Pedilonum.**

- DENDROBİUM BURSIGERUM Lindley. — Manille (Cumming, n° 2066).
— HASSELTHII Lindley [syn. *Pedilonum Hasseltii* Blume]. — Java (ex herb. Leyde).
— HYMENOPHYLLUM Lindley [syn. *Pedilonum undulatum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— KUHLII Lindley [syn. *Pedilonum Kuhlii* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— MOHIANUM Reichenb. f. — Îles Viti (Seemann, n° 578); Nouvelle Guinée, région Sogeri (Forbes, n° 82).
— SECUNDUM Wallich [syn. *Pedilonum secundum* Blume]. — Indo-Chine : Laos, bassin d'Attapeu (D^r Harmand, n° 1091); Java (herb. Leyde).
— SECUNDUM Wallieh, var. *Urvillei* A. Finet. — Archipel Papou : île Waïgheou (Dumont d'Urville, C 31-38).

SECTION V. — **Stachyobium.**

- DENDROBİUM BARBATULUM Lindley. — Inde : Malabar, Concan, etc. (Stocks, Law, etc.).
— CHLOROPS Lindley. — Inde (Wight, n° 2948); Malabar, Concan, etc. (Stocks, Law, etc.).
— DENUDANS Don. — Inde : Sikkim-Himalaya (Anderson, n° 1196; King, n° 4); Nepaul (Wallich); Khasia-hills (Robertson).
— ERLEFLORUM Griff. — Inde : Sikkim-Himalaya (Hooker et Thomson; Pantling, n° 194).
— FYTCHEANUM Bateman. — Inde, cultivé à Calcutta.

- DENDROBİUM GRAMINIFOLIUM Wight. — Inde (Wight, n° 2954).
— HERBACEUM Lindley [syn. *D. ramosissimum*]. — Inde (Wight, n° 2953); Malabar, Concan, etc. (Stocks, Law, etc.).
— HEYNEANUM Lindley. — Inde (Wight, n° 2068).
— PANDURATUM Lindley. — Ceylan (Thwaites, n° 2353).
— PORPHYROCHILUM Lindley. — Inde : Khasia-hills (Thomson et Hooker); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 363).
— PYGMAEUM Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 23).

SECTION VI. — **Distichophylla.**

- DENDROBİUM ACUMINATISSIMUM Lindley [syn. *Grastidium acuminatissimum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— BIFLORUM Swartz [syn. *Epidendrum biflorum* Forster]. — Taïti (Forster, n° 169; Pancher, n° 4; Vesco; Lépine, n° 21).
— CAMARIDIORUM Reichenb. f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 528 bis).
— CATHCARTII Hooker f. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 114).
— CONNATUM Lindley [syn. *Pedilonum connatum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— GUNNINGHAMI Lindley [syn. *D. biflorum* A. Richard]. — Nouvelle-Zélande (Sinclair); havre de l'Astrolabe (Gaudichaud, n° 43); île Rangitoto (Filhol); Invercargill, détroit de Foveaux (Filhol); baie des îles (Thouronde); Auckland (Kirk); Omaha (Kirk).
— FOLIOSUM A. Brongniart. — Amboine (Dumont-d'Urville, n° 92); Nouvelle-Guinée (Forbes, n° 867).
— GEMELLUM Lindley. — Malacca (Griffith).
— HAEMOGLOSSUM Thwaites. — Ceylan (Thwaites, n° 3842).
— INVOLUTUM Lindley. — Taïti (Vesco).
— LUZONENSE Lindley. — Manille (Cumming, n° 2126).
— (?) [syn. *Grastidium neglectum* Blume nov. sp.]. — Java (herb. Leyde).
— POLYCLADIUM Reichenbach f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 156; Pancher, n° 1291).
— REVOLUTUM Lindley. — Birmanie et péninsule malaise (Griffith, n° 5150); mont Ophir (Griffith).
— RUGOSUM Lindley [syn. *Grastidium rugosum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— SALACCENSE Lindley [syn. *Grastidium salaccense* Blume]. — Java (herb. Leyde).
— STEATOGLOSSUM Reichenbach f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 164; Pancher).
— VERRUCIFERUM Reichenbach f. — Nouvelle-Calédonie : montagne d'Unia (Vieillard, n° 1291); nord-est de Saint-Louis (Balansa, n° 778); (Deplanche, n° 157).

SECTION VII. — **Eudeudrobium.**

- DENDROBIUM ADUNCUM Wallich. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 272).
 — AMOENUM Wallich. — Inde (Simons; Falconer, n° 1002; Griffith, n° 5059); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 267).
 — AUBRO-ROSEUM Reichenb. f. — Java (Zöllinger, n° 2317).
 — BICAMERATEM Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 40).
 — CANDIDUM Wallich. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 367).
 Chine : Su-Tchuen oriental, district de Tchen-Kéou-Tin (Farges).
 — CARINIFERUM Reichenbach f. — Indo-Chine : Laos, près Attopeu, Hammand, n° 1404).
 — CHRYSANTHUM Wallich. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 10; Anderson, n° 1227); Himalaya oriental (Griffith, n° 5062); Khasia-hills (Hooker et Thomson). — Chine : Yunnan (Bons d'Anty); Tapin-tzé (Delavay, n° 3433); Mong-tzé (Tanant).
 — CLAVATUM Wallich. — Thibet oriental : Tsékou, haut Mékong (Soulié, n° 1680).
 — CREPIDATUM Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 308).
 — CRETACEUM Lindley. — Inde (Falconer, n° 1005).
 — CRYSTALLINUM Reichenbach f. — Haute Birmanie (Abdul Khalil).
 — CUMULATUM Lindley. — Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 276).
 — DALHOUSIEANUM Wallich. — Indo-Chine : Laos, Luang-Prabang (prince H. d'Orléans).
 — DEVONIANUM Paxton [syn. *D. pulchellum* Lindley (non Roxburgh); *D. pulchellum* Loddiges]. — Bootan (Griffith). — Chine : Yunnan (Anderson).
 — DRACONIS Reichenb. f. [syn. *D. eburneum* Reichenb. f.]. — Laos (prince H. d'Orléans).
 — FIMBRIATUM Hooker. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 360). — Thibet oriental : Tsékou (prince H. d'Orléans).
 — FIMBRIATUM Hooker var. *Gibsonii* Finet [syn. *D. fuscatum* Lindley; *D. Gibsonii* Lindley; *D. polyanthum* Lindley]. — Birmanie (Griffith); Khasia-hills (Thomson et Hooker); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 334).
 — FORMOSUM Roxburgh. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 271).
 — HAÏNAVENSE Rolfe. — Île Haïnan (Henry).
 — HETEROCARPUM Wallich. — Haute Birmanie (Shaik Mokim); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 200).
 — HOOKERIANUM Lindley. — Inde : Khasia-hills (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 296).
 — LAMELLATUM Lindley [*D. compressum* Lindley]. — Bornéo (Chaper); Java (herb. Leyde). — Nouvelle-Calédonie : cascade Ouinguiro Bernier, n° 1218); Vagape (Vieillard, n° 1338).

- DENDROBIUM LANCEOLATUM Gaudichaud. — îles Moluques : Rawak (Gaudichaud).
- LONGICORNU Lindley. — Inde : Khasia-hills (Griffith, Thomson et Hooker); Darjeeling (Griffith); Nepaul (Wallich); Bengale oriental (Griffith, n° 5049); Sikkim-Himalaya (Hooker et Thomson; Pantling, n° 15). — Thibet oriental : Tsékou (prince H. d'Orléans).
- MAC CARTHIE Thwaites, — Ceylan (Thwaites, n° 3462).
- MONILIFORME Swartz [syn. *D. japonicum* Lindley]. — Japon : (Savatier, n° 1322); Utsunomiya, près Nikko (Faurie, n° 7630); Nagasaki (Maximowicz); Kii (?). — Chine : province de Kouy-tchéou, environs de Kouy-yang (Chaffanjon et Bodinier, n° 2210).
- MOSCHATUM Wallich [syn. *D. calceolaria* Carey]. — Inde : Khasia-hills (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 370). — Chine : Yunnan (Bons d'Anty, n° 361).
- MUTABILE Lindley [syn. *D. rigidum* Lindley; *D. firmum* Steudel; *D. triadenium* Lindley]. — Java (donné par Lindley; herb. Leyde).
- NOBILE Lindley [syn. *D. Lindleyanum* Griffith; *D. cærulescens* Wallich]. — Sikkim-Himalaya (Hooker et Thomson, Pantling, n° 382); Himalaya oriental (Griffith); — Chine : Yunnan (Bons d'Anty).
- NUDUM (?) Lindley [syn. *Dendrobium mutabile foliis firmioribus*; *Onychium mutabile* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- NUTANS Lindley. — Ceylan (Thwaites, n° 2357).
- PARISHI Reichenbach f. — Laos : Luang-Prabang (prince H. d'Orléans); Yunnan (Bons d'Anty, n° 363).
- PAUCIFLORUM King et Pantling. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 172).
- PIERARDI Roxburgh. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 70); Assam (Fischer). — Indo-Chine : Laos central, bords du Mékong (Harmand); Luang-Prabang (prince H. d'Orléans). — Chine : Yunnan (prince H. d'Orléans; Bons d'Anty, n° 360).
- PIERARDI Roxburgh, var. *cucullata* Hooker f. [syn. *D. cucullatum* R. Brown].
- PRIMULINUM Lindley. — Chine : Yunnan (Bons d'Anty).
- RUCKERI Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 117).
- SANGUINOLOENTUM Lindley. — Inde (?).
- STUPOSUM Lindley [syn. *D. sphegiodglossum* Reichenb. f.]. — Inde : Khasia-hills (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 84).
- SUPERBUM Reichenbach f. [syn. *D. macrophyllum* Lindley; *D. macranthum* Hooker; *Epidendrum Bourronense* Pourret]. — Indo-Chine : Tonkin occidental, Lac Thô (Brisson et Bon, n° 4086); mont Chan-cho (Bon, n° 2497); mont Lan-mât (Bon, n° 2689); Rivière Noire, rochers de Notre-Dame (Balansa, n° 2031). — Océanie : île Bourou (Commerson); Bornéo (Beccari, n° 3514); Manille (Cumming, n° 2043).

DENDROBİUM TORTILE Lindley. — Tonkin : vallée de Lankok, Mont Bavi (Balansa, n° 2030).

— TRANSPARENS Wallich. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 79).

— YUNNANENSE Finet. — Chine : Yunnan, vallée du Mékong (prince H. d'Orléans).

SECTION VIII. — **Densiflora.**

DENDROBİUM AGGREGATUM Roxburgh. — Inde : Mergui (donné par Lindley).

Indo-Chine : Tonkin sept. Mont Bavi (Balansa, n° 2017 et 2016); Tonkin occidental, Lac Thô (Bon, n° 5402). — Siam, sur le Ménam, en amont de Pitchaï (prince H. d'Orléans).

— CAPILLIPES Reichenbach f. — Chine : Yunnan, bords du Mékong (prince H. d'Orléans); (Bons d'Auty, n° 356).

— CHRYSOTOXUM Lindley. — Chine : Yunnan, bords du Mékong (prince H. d'Orléans).

— DENSIFLORUM Wallich. — Inde : Darjeeling (Griffith); Himalaya oriental (Griffith, n° 5064); Sikkim-Himalaya (Hooker et Thomson; Pantling, n° 119).

— FARMERI Paxton. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 116).

— GRIFFITHIUM Lindley. — Inde : Mergui (Lindley dedit, n° 1038).

— SULCATUM Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 138).

SECTION IX. — **Dendrororyne.**

DENDROBİUM EEMULUM R. Brown. — Australie : Moreton bay (Leikhhardt).

— AFFINE Steudel [syn. *Onychium affine* Decaisne; (?) *Dendrobium dicuphum* F. v. Müller]. — Australie septentrionale : Port Esslington (Leikhhardt). — Timor (Guichenot, expédition du capitaine Baudin).

— B'ALBERTISI Reichenbach f. — Java (Labillardière).

— BRACHYTHECUM F. v. Müller et Kränzlin. — Îles Moluques : Ternate (Hombron, voyage de Dumont d'Urville).

— CILIATUM Parish. — Laos (Massie).

— CLOSTERIUM Reichenb. f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 154).

— DEPLANCHEI Reichenb. f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 162); montagne de Mbée (Vieillard, n° 1327).

— GRACILICAULE F. v. Mueller [*D. elongatum* Cunningham; *D. brisbanense* Reichenbach f.]. — Australie : Moreton bay (Leikhhardt). — Nouvelle-Calédonie (Pancker, n° 3281); Port-Bouquet (Balansa, n° 1718); Balade (Vieillard, n° 1343).

— KINGIANUM Bidewill. — Australie : Moreton-bay (Leikhhardt).

— MACRANTHUM A. Richard. — Vanikoro (Gaudichaud).

— MACROPHYLLUM A. Richard. — Nouvelle-Guinée (Gaudichaud). — Java (herb. Leyde).

- DENDROBİUM MIRBELIANUM Gaudichaud. — Iles Moluques : Rawak (Gaudichaud).
- ODONTOCHILUM Reichenbach f. — Nouvelle-Calédonie (Deplanche, n° 165); Mont d'Or (Pancher, n° 394); Ile Ouen (Pancher); Mont Mu (Balansa, n° 774).
- SPECIOSUM R. Brown. — Australie : Sydney (Verreaux, n° 295; n° 439); Port Jackson (Lahaie, voyage de d'Entrecasteaux); Côte orientale (Guichenot, voyage du capitaine Baudin), (Arnoux, n° 19). — Nouvelle-Calédonie (Pancher).
- SUMNERI F. v. Müller. — Australie : Queensland (Thozet).
- TAURINUM Lindley. — Luçon central (Loher, n° 480).
- TOKAI Reichenbach f. — Iles Viti (Seemann, n° 584).
- TOKAI Reichenb. f. var crassinerve A. Finet (ined.). — Nouvelle-Calédonie (Thiébault); rochers de Bourémère, à l'embouchure de la rivière Io (Balansa, n° 2387); (Germain).
- UNDULATUM R. Brown [Syn. *D. discolor* Lindley]. — Australie : Keppel bay (R. Brown); Queensland (Thozet).
- UNDULATUM R. Brown, var. *fimbriatum* Reichenbach f. — Détroit de Torrès (Hombron, expédit. de Dumont-d'Urville).
- VERATRIFOLIUM Lindley. — Nouvelle-Guinée (dedit Lindley).

SECTION X. — **Sarcopodium.**

- DENDROBİUM AMPLUM Lindley. — Inde : Sikkim-Himalaya (Hooker et Thomson; Pantling, n° 246); Khasia-Hills (Hooker et Thomson); Assam (King).
- CYMBIDIODES Lindley [*Desmotrichum cymbidioides* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- FUSCESCENS Griffith [*Sarcopodium fuscescens* Lindley]. — Khasia-hills (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 11).
- GEMINATUM Lindley [*Desmotrichum geminatum* Blume]. — Péninsule malaise : Pérak (Pantling, n° 8011); Java (herb. Leyde).
- HYMENANTHUM Reichenbach f. — Manille (Cumming, n° 2135).
- REPTANS Franchet et Savatier. — Japon : île de Nippon (Savatier).
- ROTUNDATUM Bentham [*Sarcopodium rotundatum* Lindley]. — Inde (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 69); Nagahills (Prain, n° 34).
- TETRAGONUM F. v. Mueller. — Australie : Moreton bay (Leikhhardt); Camp-in-Heaven (Verreaux, n°s 213 et 147).

SECTION XI. — **Cadetia.**

- DENDROBİUM ANGULATUM Lindley [Syn. *Desmotrichum angulatum* Blume; *Dendrobium homonymum* Steudel]. — Java (herb. Leyde; Leschauft, n° 622).

- DENDROBİUM ANGSTIFOLIUM Lindley [Syn. *Desmotrichum angustifolium* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- APPENDICULATUM Lindley [Syn. *Desmotrichum appendiculatum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- COMATUM Lindley [Syn. *Desmotrichum comatum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- CONVEXUM Lindley [Syn. *Desmotrichum convexum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- GRANDIFLORUM Lindley [Syn. *Desmotrichum grandiflorum* Blume]. — Java (herb. Leyde) ; Chine, province de Kouy-tchéon (Simon, n° 16); Indo-Chine : Tonkin occidental, à Vô Xâ, dans les monts Chua hac (Bon, n° 2847).
- HISPIDUM A. Richard. — île Vanikoro (Lesson, n° 44); îles Salomon (Hombron, Le Guillou).
- KUNSTLERI Hooker f. [Syn. *D. flabellum* Reichenb f. pro parte]. — Cochinchine : Saïgon (Haffner).
- MACRAEI Lindley [Syn. *D. nodosum* Dalzell; *D. Rabani* Lindley]. — Inde : Nilgherries (Thomson); Malabar et Concan (Stocks et Law); Khasia-hills (Hooker et Thomson); Sikkim-Himalaya (Pantling, n° 266).
- PLICATILE Lindley [Syn. *Desmotrichum fimbriatum* Blume]. — Java (herb. Leyde).
- UMBELLATUM Reichenbach f. [Syn. *Cadetia umbellata* Gaudichaud]. — îles Moluques : Rawak (Gaudichaud).
- XANTHOLEUCUM Reichenb. f. — Java (Labillardière).

SECTION XII. — Rhizobium.

DENDROBİUM LINGUIFORME Swartz. — Australie : environs de Sidney (Verreaux, n° 340; Arnoux, n° 22), Tasmanie, détroit d'Entrecasteaux (Guichenot?). — Nouvelle-Calédonie : Balade (Vieillard, n° 1340).

SUR UN BOLBOPHYLLUM NOUVEAU DU CONGO,

PAR M. E.-A. FINET.

Bolbophyllum papillosum nov. sp.

Herba epiphyta, punila. Caulis repens, pseudo-bulbis cœspitosus, approximatis. Pseudo-bulbi ovati, seniores tetragoni, monophylli. Folium lanceolatum, obtusum, basi fere petiolatum, coriaceum. Racemus, more generis, basilaris, gracilis, erectus, dein nutans, vaginis 3-4 dissitis tectus, ad dimidiam superiorem partem floriferus, folio duplo longior. Flores parvi, non secundi nec resupinati.